Index of Claims

Appl	ication/	Control	No.

10/777,448 Examiner

Shumaya B. Ali

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHILDERS, WINTHROP D.

Art Unit

3743

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								ı			L	
	Claim	_	Date									
$\vdash$		-		· · ·	_	_	Jall		_	_	-	
۱.	Original	į	ι									
Final	:   : <u>:</u>		10/3/05								l	
፲፲	:   😤		9									
	17	``	`		1							
	7 4	7	+								П	
	7	_	7							_		
Н	2 3 4 5		1	_					$\vdash$	$\vdash$		
Н	H 🛪	-	Н	-	├-	-	-	-	$\vdash$	-	Н	
H	H =				⊢	H	$\vdash$				Н	
$\vdash$	H-3	_	Н	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
L	<u>                                   </u>	_	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	$\vdash$	
$\vdash$	7	_	Ц	<u> </u>	<u></u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	8			L							Ш	
	9								<u> </u>			
	10	)	П									
П	11	ī	П									
П	12	2	1	Г	$\Box$							
Н	12 13 14 15 16 16	<u>-</u>			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	H	
Н	1	<u>-</u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-		$\vdash$	
Н	1	'n	$\vdash$	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ι	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	نبا	<u>/</u>	H	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
Н	10	<u>-</u>	$\sqcup$	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	
	17	_	Ц			_	L_		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	18	3_	Ш	L_					L			
		))	L								<u> </u>	
П	20	5	П									
П	20 21	1	П									
Н	6	$\overline{C}$	T	_					$\vdash$	$\vdash$		
H	23	₹	H				$\vdash$	┢	$\vdash$	┢		
Н	1 2	<u>,                                     </u>	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	⊢	├			
H	25	<u>*                                     </u>	H	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	H	H	-		
⊢∔	1 25	<u>:</u>	Н	⊢	<del> </del>		H	-	<u> </u>	<u> </u>	-	
$\vdash$	1 20	<u>-</u>	H	_			L		<u> </u>	_	ļi	
Н	2	_	Ц			Ш	<u> </u>		_		Щ.	
Ц	_(28	32	Ц			_	L.,		_		Ш	
Ц	29	<u> </u>	Ц	_						L		
$\coprod$	30	)	Ш		L		L	L				
П	31	Ī	Π									
$\sqcap$	24 25 26 27 (28 29 30 31 31	ì	V									
IJ	1 33	3	+	T				l	Г	Ι		
=	32	-	_	Т		Г	П	Т	$\vdash$	$\vdash$	-	
H	35		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Ι	$\vdash$	
$\vdash$	36	<u></u>		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
<del> </del>	37	<del>,</del>	<del> </del>		-		-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
$\vdash$	38	5_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
<u></u>	39			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	40	)_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш	
	4		L	L	L	L	L	L		L	ot	
	42	2										
	43	3								Г		
	44	1	Τ	Г	Г			<u> </u>		Т	П	
$\vdash$	45		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	
<u>-</u>	46	<del>'</del>	<del> </del>	├	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н	
			-	├	-	┝	├—	-	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	47		$\vdash$	⊢-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	├—	├	├-	Н	
<u></u>	48	<u>5</u>	ļ.,	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		Щ	
	49		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L		ļ	$\Box$	
1	50	)	l	1	l	ı	ı	ı	l	i	ıl	

Claim	Ī			1	Date	<del></del>					Cla	im					Date				$\neg$
T.	T	T		$\Box$									Т	П							П
5   E	10/3/05										<u>_</u>	Original		- 1							
)rigina	83								İ		Final	ij									
၂၃	-										_	0		- [							
Original	+							_	$\vdash$			51		$\neg$							П
	-						_	_	┢	1		52	H								П
3	H							_	_	1		53		╛							М
4	Ħ	_	_					<u> </u>	┢			54		1	╗						П
5		<u> </u>						_	$\vdash$			55		_							П
6	Н	_						<del>                                     </del>	$\vdash$			56	$\vdash$	┪	$\neg$						П
7	П	$\vdash$				_		_	┢			57	Ħ	┪							П
8	П				$\vdash$			_	$\vdash$			58	一十	_							$\exists$
9	Н			$\vdash$	Г							59		_							
10	Н											60		7	_	_			_		Н
11	Н	$\vdash$						<del> </del>	$\vdash$			61		$\dashv$				_			$\vdash$
12	$\Box$	$\vdash$	_	<u> </u>	_				┢			62		寸							$\vdash$
13	$\Box$							<del></del>	<u> </u>			63		寸		-					
14	П						_	_	_			64	$\Box$		$\neg$						$\Box$
14	H	_			$\vdash$		_		$\vdash$			65		┪							Ħ
16					_				$\vdash$			66		┪							$\Box$
17	H		-			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			67		一							М
18	$\forall$	┢	_	_			_	$\vdash$	$\vdash$			68		一						Н	$\dashv$
18	5 1	$\vdash$	$\vdash$	-		-			$\vdash$			69	$\vdash$	寸			_		_		Н
20	H			$\vdash$				<del>                                     </del>	-			70	$\vdash$	寸		_	_				$\Box$
21	1		-		$\vdash$		_	┢┈	$\vdash$			71	$\vdash$	寸	$\neg$					П	Н
21 22	H	_			_		_	┢	$\vdash$			72	-	-				-		Н	$\dashv$
23	H				$\vdash$	-	_	_				73	l t	7			-				$\vdash$
24	Н					Н						74	$\vdash$	寸		_	_				$\dashv$
25	Н			<u> </u>			-	<u> </u>	$\vdash$			75	$\vdash$	+		_			_		$\dashv$
26	Н					-	_	$\vdash$	-			76	$\vdash$	寸	$\dashv$	_	_				Н
27	H					_		$\vdash$	-			77	$\vdash$	+							П
28 29	H	$\vdash$			$\vdash$	_	_	_				78		-+				$\vdash$			Н
29	H	-	-		$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$			79		寸			-				Н
30	H	Н	$\vdash$	_	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$			80	$\vdash$	_		_				-	Н
31	H		_	-	-	$\vdash$	_	一	$\vdash$			81	$\vdash$	1						$\vdash$	$\vdash$
32	4	<b>-</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	┢			82	$\vdash$	_	$\neg$		_		_		$\dashv$
/ 33	+	_		-	-		_	┝	$\vdash$			83		_	$\neg$			Н		$\vdash$	Н
34	_	Н		$\vdash$	Н	-		┢	├─			84		$\dashv$	_		-	$\vdash$			$\dashv$
35	1			$\vdash$	-		_	Ι	$\vdash$			85	$\vdash$	┪				Н			Н
36	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			86	$\vdash$	+	$\dashv$		_	-	-	$\vdash$	$\vdash$
37	<u> </u>	<u> </u>		<del>                                     </del>		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			87	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
38	Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	1 1		88	$\vdash$	+	٦		_		т	Н	Н
39	<del>                                     </del>	┢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			89	$\vdash$	$\dashv$				Н	Н	Н	Н
40	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>			90	$\vdash$	7			$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H
41	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			91	$\vdash$	-+	_		_		Н		$\vdash$
42	<del>                                     </del>		-		_			$\vdash$	$\vdash$			92	$\vdash \vdash$	$\dashv$				_	Н		$\vdash$
43	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_			93	$\vdash \uparrow$	-						Н	H
44	$t^-$	$\vdash$	Т		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			94	$\vdash$	1			_	$\vdash$	-	Н	H
45	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$							95	$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	Г			$\vdash$
46	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<u> </u>	m			<del>                                     </del>	<u> </u>			96		$\dashv$			Ι				H
47	t	<del>                                     </del>	Н	Г	H		_	<u> </u>	$\vdash$			97		7	٦		$\vdash$	П			$\vdash \vdash$
48	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				98		$\dashv$	_				П	$\vdash$	Н
49	† · ·	T	l	l	l			<b> </b>	<u> </u>	1		99		寸			l		<u> </u>		
50				<u> </u>	T	<del>                                     </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	1		100			$\exists$				<u> </u>		Н
, ,,,	_		L			Ц.				,			<b></b> _	1		L	Ь	Ь	Ь		ш.

Cla	aim					Date	 }			
	1									
<del>-</del>	Original									
Final	įġ									
u.	ō									
	101				-	$\vdash$	_			
	101 102				_		_		_	Н
	102			_		_	_			-
	103 104			_	_				_	$\dashv$
	104		_	_	_	Ш				
	105				_			_		$\Box$
	106 107									Ш
	107									$\Box$
	108							$oxed{oxed}$		
į	109									
	110									
	109 110 111 112 113									
	112									
	113									
	114 115 116									
	115									$\Box$
	116									
	117		П	Т	П	П				$\Box$
	118	-	-							$\vdash$
	117 118 119 120 121			$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	-	Н
	120	H		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
	121		_	_	_		-	$\vdash$	_	$\vdash$
	122	-		-		-				$\vdash$
	122 123 124	-			$\vdash$	_	-			Н
	123	_			-	_		_		$\vdash$
	124				$\vdash$	_		_	$\vdash$	$\vdash$
	125 126 127					_				Н
	120			-		_		_		
	127	-	_			_	$\vdash$		_	$\vdash$
	128		_						L.,	Щ
	128 129 130 131 132									Щ
	130						L			Ш
	131			L.,			_			Щ
	132	Щ.		L.,	L	L_	L.	<u></u>	L	Ш
	133 134			L	L					Ш
	134		لط					_	Ш	Ш
	135									
	136 137					L				
	137									
	138									
	139									
	140									
	141	Г								$\Box$
	142				Г			П		П
	143				Π	Γ				П
	144									М
	145	$\vdash$	Г	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>		$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$
<u> </u>	146	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	$\vdash$		Н
	147	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	┢				$\vdash$
	148	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	149	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	150	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	130	L		<u> </u>	L	L	L	Щ.	L	